

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



药物分析与鉴定 | 药理、毒理 | 化学药 | 中药及天然药物 | 药剂 | 生物制品 | 专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 高分子材料作抗癌药载体动脉灌注的实验研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 高分子材料作抗癌药载体动脉灌注的实验研究

关 键 词：载体 抗癌药 高分子材料 动脉灌注

所属年份：1998

成果类型：应用技术

所处阶段：

成果体现形式：

知识产权形式：

项目合作方式：

成果完成单位：潍坊医学院

成果摘要：

对于不能手术切除的肝癌介入治疗是首选的方法，特别是化疗栓塞(TACE)疗效明显，但有些患者不适TACE只能行单纯介入化疗(TAI)效果不佳，为了提高这些病人的治疗效果我们试用高分子材料(PAP)作抗癌药载体应用于临床治疗，期望达到与TACE相似的效果。经过体外动物实验以及部分临床应用我们得出下面的结论：高分子材料作抗癌药载体能提高肿瘤区的药物浓度和滞留时间。PAP作为抗癌药载体具有缓释性。不能行TACE的病人用PAP作抗癌药载体治疗得到了良好的效果。PAP能够使药物在靶器官内的分布更趋于均匀一致。PAP无明显的毒副作用，安全可靠。

成果完成人：

[完整信息](#)

### 行业资讯

甾体活性化合物的研制及合成...

醋酸法炎舒松的工艺改进

基因工程生长激素及生长因子...

一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...

长效复方消炎碘注射液的研制

碘基甜菜碱中型试验

化学合成生产硫酸伪麻黄碱

氯氯地平

结合态孕马混合雌激素提取方法

人绒毛膜促性腺激素(HCG)的纯...

### 成果交流

### 推荐成果

· <a href="#">基于内源性物质的寡肽活性物...</a>	04-17
· <a href="#">中国独创的一类抗癌新药-铭铂</a>	04-17
· <a href="#">靶向PKC-alpha mRNA的反义药...</a>	04-17
· <a href="#">维生素E的高效液相色谱分析法</a>	04-17
· <a href="#">稀有金属镥-有机酸系列化合物...</a>	04-17
· <a href="#">圈卷产色链霉菌变株</a>	04-17
· <a href="#">(S)-异丝氨酸的合成</a>	04-17
· <a href="#">抗前列腺增生药物-非那雄胺的...</a>	04-17
· <a href="#">病毒抑制剂的设计合成及活性测定</a>	04-17

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号